Index of Claims

Applicant(s)	
YAMAMOTO ET AL.	
Art Unit	
	YAMAMOTO ET AL.

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
_	Interference	0	

Kenneth R Horlick

A	Appeal
0	Objected

1637

Cla	im	_			_	Dat					1 i	Cla	im	1			_,	)at		_
		1,	h 2	<u>ا دا</u>	2/	11/		77	l: .	Г	1	Oie		Н	Т	$\neg$		Date	ř	Т
=	Original	19	17/	W/	2/	1/2	3/	16/	<b>I</b> Y.			=	al						l	l
Final	ġ.	'3 <sub>4</sub> /	14	124	25	<b>,</b> 77	19	116,	144	1		Final	gi						l	l
╵╙╴	õ	ľζ,	6	Ľ	1	163	64	d Z	1/2			ъ	Origina						l	l
<del></del>		62	Pa	102	103	, ,	/	10	165	┞				$\sqcup$	$\dashv$	_			_	ļ
Щ	1	ļΥ	Y	V	4	14	ب(	14	1=	<u> </u>			51	Ш		_			<u> </u>	ļ
	2	Ц	Ц	Ц	Ц	Ш	Ц	Ц	Ш				52	Ш	4		_		_	ļ
3	3	Ш	Ц	Ц	Ш	Ц	Ц	Ц	Ш				53		$\perp$					L
4	4	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ц	Ш	Ш				54	Ш					L	L
5	5	Ш	Ц	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш				55							I
5	6	П						П	П	I			56							Γ
7	7	П	П	П		Π	П	П	Π				57	П					Г	Γ
બ્ર	8	П		Π	J	1	J	17	1=				58	П	$\neg$					Τ
	8	П	П	П			Ī.	Ī			1		59							T
9	10	Π	П	П	.7		<b>Y</b> . /	۲. ا	扫	!			60		寸					t
10	11	H	П	$\Box$	Ϋ́	Ť	1	۱۲	Ħ				61	H					H	t
T	12	Ħ		H	H	H	11	††	H		i		62	H	$\dashv$			$\vdash$	Н	t
13	13	Н	Н	H	Н	Н	H	$^{+}$	H	-	i		63	$\vdash$	-				⊢	t
13	14	Н		H	H	Н	Н	H	H				64		$\dashv$	$\dashv$		-	⊢	t
	15	₩	H	H	Н	₩	H	₩	H		{		65	<del>                                     </del>	$\dashv$				<del> </del>	╀
19	16	₩	$\vdash$	H	+	Н	H	₩	H	⊢				┞─┤	+				<u> </u>	ł
		₩	Н	₩	H	H	₩	₩	H				66	⊢		_			_	Ŧ
16	17	11	1	-	Ц,	ш	IJ	μ,	$\mu$	-			67	$\vdash \vdash$	4	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ
17	18	Щ.	4	Н	V	1	1/	1/2	=				68	$\sqcup$	$\dashv$	_		_	<u> </u>	1
L.	2	Щ	Щ	Щ	L.,	<u> </u>		┡	上	ļ			69	Ш	4	_		_	_	ļ
18	20	Ц	Ц	Ш	¥	4	ہا(	14	1=	_			70		4					ļ
	21	Ш	Ц	Щ	Ш	Ц	Ц	Ш	Ш				71					_		L
20	22	Ш	Ц	Ш	Ш	Ш	Ш	Ц	Ш				72							L
AL.	23			1	1		14	11	12				73							Γ
133	24				ľ	П	П	П	Т				74							Γ
23	25					П	П	П	1				75							T
74	26						П	$\Pi$	П		1		76	П						t
25	27			-	_	I	Ħ	H	Ħ		1		77		$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	-	t
26	28	$\vdash$	Г			. 7	シ	1,7	1-		i		78	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$		t
9.9	29	-	-	$\vdash$	$\vdash$	~	۲	<del>  _</del>	-	┢	1		79		十			$\vdash$		t
	30	$\vdash$		-	┢	┢	-	╁┈	╁	┢			80		-			$\vdash$		t
$\vdash$	31	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		⊢	╁	⊢	-			81	<del>                                     </del>	-	-		$\vdash$		t
<del></del>	32	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	⊢	┢	-	╁	⊢			82	-	$\dashv$	$\dashv$		-		╁
$\vdash$	33	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-			83	┞	$\dashv$			$\vdash$	-	+
$\vdash$	34	$\vdash$	-	H	<del> </del>		├—	├	╁	-				$\vdash$	$\dashv$	-		<u> </u>		╀
$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	₩	┼	$\vdash$			84	$\vdash \vdash$	+		_	<u> </u>	-	H
$\vdash$	35	H		<del> </del>	├-	├	├	<b>├</b>		⊢-			85	$\vdash \vdash$	$\dashv$	4		<u> </u>	_	╀
$\vdash$	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	₩.	<u> </u>	⊢			86	$\vdash$	$\dashv$	_		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
<b>  </b>	37	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b>Ļ</b> _	<u> </u>			87	$\sqcup$	$\dashv$	_			<u> </u>	L
$\sqcup$	38	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u></u>	_	<u> </u>	_	L			88	$\sqcup$		_		<u> </u>	<u>_</u>	L
$\Box$	39	<u> </u>	ш				<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>			89							L
	40	$oxed{oxed}$		oxdot		$oxedsymbol{oxed}$	L	L	匚				90		$oxed{oxed}$					ĺ
	41			oxdot			L	$oxedsymbol{oxed}$				]	91	Ш	_T					ſ
	42						L	L					92			┚				ſ
	43												93		$\top$	$\neg$				Γ
	44												94		$\neg$	T				Γ
	45							Γ					95	$\Box$	$\dashv$	_				T
	46							Т	1				96	$\vdash$	$\dashv$	T				T
$\Box$	47	П	П				<del>                                     </del>	T	1				97	$\vdash$	$\top$	┪				T
$\Box$	48	H	$\Box$				_	$\vdash$	П				98	$\vdash$	$\dashv$	1		-	-	t
$\vdash$	49		$\vdash$	H			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				99	$\dashv$	+	$\dashv$	_			t
$\vdash$	50	$\vdash$		-			$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			100	$\vdash$	$\dashv$	┪			-	t
ш		لـــا	ш				Ь-		1	_	ı L		.00	<b>L</b>						Ļ

Cla	aim	Date									
					Γ		Ĺ	T		Г	
<i>च</i> ∣	Original										
Final	ġ								]		
-	Ō										
-	51	-	├	┝	-	-	┢	-	-	<del>                                     </del>	
-	51 52	⊢	-	-	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$		
<u> </u>	52	-	┝	<del>                                     </del>	⊢		⊢		-	├	
-	53	<del> </del>	-	-	<del> </del>	-	H	-		-	
-	53 54 55	-	-	-	├		⊢	$\vdash$	⊢	_	
	55	_	H	H	H	-	⊢	-	H	-	
-	56 57	⊢	⊢	├-	<del> </del>		┞-	_	<u> </u>		
-	5/	-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	_	_	_		_	
	58	ļ	├		⊢		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	59 60	_		_		ļ.,	ļ	<u> </u>	_		
	60	L.	L	L.	_		_	_	ļ	ļ	
	61	_	_	_	L.		L	ļ			
	61 62 63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	ļ	_	
	63	<u> </u>					<u> </u>	_	<u>L</u>		
	64 65	<u> </u>		_							
	65			L		匚	匚	匚			
	66										
	67										
	68										
	69			Г							
	70 71							П			
	71									Г	
	72						П				
	72 73 74		Г								
	74										
	75							I	Γ		
	76 77										
	77										
	78 79		L								
	79										
	80										
	81 82										
	82							Г			
	83										
	84			L.							
	85										
	86							Г			
	87						Г	Г			
	88				Г		Γ				
	89						Г		Г		
	90										
	91						Г				
	92										
	93							[			
	94										
	95										
	96										
	97										
	98										
	99										
	100										

Te   Fig.   Fi	Cli	aim	Date								
101											
103			_		H		-	-		-	$\vdash$
103		102			┪	┢		$\vdash$		t	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107					_	L	L		Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			_	_	<u> </u>	L	_		Ш
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		109		_	_			_	_		Ц
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110		_	<u> </u>		ļ	_	<u> </u>		Ш
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	<u> </u>	├	├—	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del> —	$\vdash \vdash$
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	$\vdash$	_	├	├	$\vdash$	├		$\vdash$	Н
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	115	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	-	<del> </del>	⊢	1	Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	$\vdash$	-	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$		Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117		┢╌	<del>                                     </del>		┢				Н
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		Г			П				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					L		L		
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		124	_		<u> </u>		_				Ц
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		125		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		126		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	_	-	_	⊢	_	$\vdash$	_		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		-	-	┝	$\vdash$	$\vdash$		H	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		┝	_	┢	├—	┢		$\vdash$	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_	-	_	$\vdash$		$\vdash$		-	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133				_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
135		134							Г		$\Box$
138		135									
138		136									
140		137			Ц	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
140		138				_		<u> </u>	Ш	L	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148		139		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	Ц
142 143 144 145 146 147 148 149		140		<u> </u>	$\vdash$	_	ــــا	ļ	H	<del> </del> _	Щ
143		141		-	<u> </u>		$\vdash$	H		H	Н
144					$\vdash$	<b></b>	-	H	H	<del> </del>	Н
145 146 147 148 149				_	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
146 147 148 149							$\vdash$	$\vdash$	-		$\dashv$
147 148 149					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		H
148				_		Т	М				Н
149				_							Н
				Т						П	Н
150		150									